Index of Claims

Application	/Contro	l No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/580,120

Examiner

HENGLEIN ET AL.

Pegah Parvini

1755

√ Rejected

Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

			Щ.				l	i	ш	
Cla	im	_				Date	_			_
Cie		-				Jan				$\dashv$
Final	Original	9/24/07					٠			
	1_	1	_	Щ	Щ	Щ				Щ
	2_	1	$oxed{\begin{tabular}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				_		Ш	L_(
	3	1		L		_				Ш
	4	1		<u> </u>						Ш
	5	77777				L.				Ш
	1 2 3 4 5 6 7 8	۷				L	L			
	7	<b>V</b>				L_				Ш
	8	1								
	9	1								
	10	1								Ш
<u> </u>	11		Щ	L.		L.	_	L	L_	Ш
Ŀ	12	1	L	<u>_</u>	_	Щ			Щ	Ш
	13	7 7 7	Ш	L.	L	$ldsymbol{le}}}}}}}}$	Щ	Щ	Щ	Ш
	14	Ņ	Щ.	Щ.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	ᄂ	L	_	Щ	Ш
<u> </u>	11 12 13 14 15 16 17 18	777	_	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Щ	L	Ш
	16	V	L.	L	L	Ш	L		Щ	Ш
	17	1	<u> </u>	<u> </u>		Щ	-	_	L.	Щ
	18	V.	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L	_	L	_
	19	1	$\vdash$	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	20 21	1	<b>!</b> —	<u> </u>	⊢	-	_		_	Ы
	21	<b>!</b>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	⊢	_	-	Н
<u> </u>	22	V	-	┝	$\vdash$	-	-	-	⊢	Н
<b> </b>	23 24	7 7 7	-	-	<u> </u>	-	⊢	H	$\vdash$	Н
	25	1		⊢	⊢	├-	├—	$\vdash$	⊢	Н
	25 26	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$		Н
$\vdash$	27		$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	28	ij	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	┝╌	Н	┢	Н
<b>-</b>	28 29	777	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<u> </u>	Н
<del></del>	30	j	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-		-	Н
<b> </b>	31	7	_		一	_	_	_	_	
	31 32	1	<b></b>		<del>                                     </del>		$\vdash$			П
<b></b>	33	V					Г			П
	33 34	1	Г	Г	Г					
	35									П
	36	1								
	377 38	1								
	38	1								
	39	V					oxdot			
L	40	1	匚	L	L	_	ᆫ	Ш	_	Ш
	41	1	igspace	igspace	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>		_	Щ
<u></u>	42	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	⊢	<u> </u>	Щ
Ь—	43	₩	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	⊢	⊢	╙	Щ
<u> </u>	44		⊢	<b> </b> -	⊢	<del> </del>	-	├	┝	$\vdash \vdash$
<u> </u>	45	₩	-	<del> </del>	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<u> </u>	46 47	⊢	-	├—	├-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
<del> </del>	48	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	-		$\vdash$	⊢	$\vdash$
$\vdash$	49	$\vdash$	╁	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	${oldsymbol{arphi}}$
$\vdash$	50	╁	<del> </del> —	$\vdash$	╁	<del>-</del>	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	υU	<u> </u>	Ц	Ц.	L		1			ш

Cla	im				ו	ate	•			
Final	Original			•	į					
	51									
$\sqsubseteq$	52		L.	L		Ш				
	53	_	$\vdash$	H	H		$\vdash$		_	
$\vdash$	54 55	_	H	$\vdash$	Н		_		Н	
<u> </u>	56	-		$\vdash$		Н				
	57	_		Н		Н	-	_		
	58									
	59			L					7	
<u> </u>	60 61		$\vdash$	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	-		_	_
-	62		$\vdash$	-	<u> </u>	Н				
	63	_	$\vdash$	-	<del> </del>	<del></del>	Н			-
	64									
	65			$oxedsymbol{oxed}$	$\Box$				Ĺ	
	66 67			$\vdash$	H		$\vdash$	_	_	
$\vdash$	68	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	
-	69	-	-	<del> -</del>	_	_	-	-	-	_
	70									
	71				L				Ĺ	
	72 73	_	_	_	H		<u> </u>		<u> </u>	-
	74		H	-	H		Н	-	$\vdash$	-
	75				Г					
	76									
<u> </u>	77 78	_	⊢	L	L	_		_		-
-	79		┝	<del> </del>	┝		_	-	-	-
	80	_	<del>                                     </del>		-			$\vdash$	-	-
	81									
	82	_	1_	<u> </u>	_		L	L	_	_
ļ	83 84	_	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<u> </u>	-	-	$\vdash$	-
$\vdash$	85	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	86	_	$\vdash$							
	87	Ĺ.,								
	88	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
-	89 90	ŀ	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	<u> </u>	⊢
<b> </b>	91		-	$\vdash$	-	$\vdash$	T	<u> </u>	$\vdash$	1
	92									
<u> </u>	93	_	L	<u> </u>	L	$\vdash$	L		_	<u> </u>
-	94 95	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	⊢	-	⊢	┝
	96	Н		-	_	H	-	$\vdash$	$\vdash$	H
	97									
	98	L	L	L		L	<u> </u>		L	_
-	99 100	<u> </u>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	├
1	יטטון	1	1	1	l	1	l	ı		ı

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cli	aim		_		1	Date	3			$\neg$
101											П
101	ıal	ina		ĺ							
101	ᇤ	rig									H
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   145   146   147   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   148   145   146   147   147   148   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   147   148   146   147   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   147   147   148		0			1	l					i I
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   145   146   147   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   148   145   146   147   147   148   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   147   148   146   147   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   147   147   148		101			Ι.		Г				П
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   145   146   147   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   148   145   146   147   147   148   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   147   148   146   147   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   147   147   148		102			Г						
106   107   108   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   145   146   147   147   146   147   147   146   147   147   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   148   145   146   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   148   145   146   147		103			Г		Г				
106   107   108   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   145   146   147   147   146   147   147   146   147   147   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   148   145   146   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   148   145   146   147		104									П
106   107   108   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   145   146   147   147   146   147   147   146   147   147   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   148   145   146   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   148   145   146   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   147   148   145   146   147		105			Γ	$\sqcap$	Г	П			
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147		106									
109		107	Г		Γ						
109		108				-					
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       147		109	•								
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		110									
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		111									
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		112		Ľ		$\Box$		L		L	╚
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		113		匚							口
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		114			匚	匚					Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		115					L	匚	L	$oxed{\Box}$	Ш
118		116	Ĺ			L_		匚		_	Ш
118		117			_	_	_	L	L	L	Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		118			匚	_			╚	<u> </u>	Ш
121		119	L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	_	L.	_	Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u>.</u>	120	L	<u> </u>	╙	辶		L	L.	_	Ц
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121	L	<u></u>	$oxed{oxed}$	L	L	┖	<u> </u>	匚	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	L	122			辶	<u> </u>	_	┖	┖		Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>		Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124		<u> </u>	_	L	L	_	_		Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125	<u> </u>	L	-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	$\vdash$
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		126	<u> </u>	ļ	┡	⊢	┡	_	┡	<b>!</b>	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127	_	┡	┡	L	┞	<u> </u>	_		┦╌┤
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128	i-	├	├-	⊢	⊢	⊢	├	┝	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	129	⊢	▙	-	▙	Ŀ	⊢	├	-	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	130	-	⊢	⊢	⊢		⊢	├	-	Н
133	<u> </u>	131	┝	├	١.	-	⊢	⊢	⊢	┢	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<b> </b>	132	<u> </u>	-	-	-	⊢	⊢	┝	⊢	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	⊢	133	├	┝	╀	⊢	⊬	⊬	┝	├	$\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134	├	┼	+-	+	┼	┢╌	$\vdash$	$\vdash$	H
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<del> </del>	138	$\vdash$	<del> </del>	1-	<del> </del>	1	+-	+	t	$\vdash \vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		137	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁╌	╁	1	H
139 140 141 142 143 144 145 146 147	<del> </del>	138	一	1	+-	t	$\vdash$	+-	╁╌	$\vdash$	H
142 143 144 145 146 147	<del> </del>	130	<del> </del>	<del> </del>	+-	<del>                                     </del>	t-	t	$t^-$	$\vdash$	H
142 143 144 145 146 147	$\vdash$	140	$\vdash$	T	t	✝	✝	T	✝	1	ऻऻ
142 143 144 145 146 147	·	141	T	$\vdash$	t	一	1	t		t	M
143 144 1 145 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147		142		T	1	T	T	T		1	П
144. 145 146 147		143	1	Τ	1	1	1		1		П
145 146 147			Г	1	T	1		Г	П		П
146			Γ	T							
		146				Γ				Γ	
		147		Γ		Γ	Γ				
		148				Γ			L		
149		149		Γ					匚	$\Box$	
150		150					匚	Ĺ			